



PARA LANZAMIENTO INMEDIATA: 02/09/2021

Contact: Molly Johnson  
(530) 745-2326  
[mjjohnso@placer.ca.gov](mailto:mjjohnso@placer.ca.gov)

**El Distrito Escolar de la Ciudad de Roseville Recibió una Subvención para Nuevos Autobuses y Sistema de Filtración de Aire**

*El Distrito de Control de la Contaminación Atmosférica del Condado de Placer Colabora para Reducir la Contaminación del Aire en las Escuelas*

**Roseville, CA:** El Distrito de Control de la Contaminación del Aire del Condado de Placer (Distrito de Aire de Placer) se complace en anunciar la próxima llegada de dos nuevos autobuses escolares a los Distritos Escolar de la Ciudad de Roseville (RCS D). Estos nuevos autobuses reemplazarán a los autobuses más antiguos y contaminantes de la flota del distrito escolar, y no solo cumplirán con los requisitos de seguridad más recientes, pero también estarán equipados con motores diésel de combustión limpia para cumplir con el estándar de emisiones de tubo de escape más estricto de California. Los beneficios de cumplir con este estándar incluyen la reducción de los gases orgánicos reactivos que forman smog y óxidos de nitrógeno que forman ozono asociados con efectos adversos significativos para la salud, incluyendo dificultad para respirar, bronquitis, ataques de asma y muerte prematura.

Además, dos escuelas primarias en RCS D, Woodbridge y Brown, recibieron fondos de subvención para la instalación de filtros de aire de alta eficiencia en sus sistemas HVAC existentes, capaces de filtrar partículas ultrafinas. Estos filtros están diseñados para ayudar a eliminar bacterias, virus y partículas finas causadas por fuentes de transporte y humo a través de una tecnología de filtración de estructura de nano fibra que es segura, saludable y efectiva. Estas escuelas están ubicadas cerca y a las que asisten estudiantes que viven cerca de los principales corredores de transporte, incluyendo el ferrocarril.

"Me complace colaborar con RCS D para reducir las emisiones de diésel de los autobuses escolares e instalar sistemas de filtración de aire que harán que la calidad del aire en el aula sea más limpia que nunca, beneficiando tanto a los estudiantes como al personal. Estos proyectos son un ejemplo de cómo invertimos subvenciones y creamos asociaciones que mejoran la calidad del aire exterior y, en este caso, también en el interior", dijo Erik White, oficial de Control de la Contaminación Atmosférica del Distrito de Placer. El proyecto incluye la instalación de los sistemas de filtración de aire y nueve, aproximadamente anuales, de reemplazo de filtros para cada escuela, lo que resulta en un aire de aula más limpio durante al menos 10 años.

Estos proyectos mejorarán la calidad del aire para los residentes de comunidades desproporcionadamente afectadas en el área de Roseville, y serán especialmente beneficiosos para grupos sensibles, incluyendo los niños en edad escolar que viajan regularmente en el autobús, pasan tiempo en el aula, y tienden a ser más susceptibles a la contaminación del aire que los adultos sanos debido a su desarrollo de sistemas respiratorios.

La compra de los autobuses y los sistemas de filtración de aire será posible con aproximadamente \$430,000 en fondos otorgados por el Distrito de Placer. El premio RCS D fue parte de aproximadamente \$2 millones en fondos estatales y locales disponibles a través de los programas de subvenciones anuales del Distrito de Placer, que ofrecen incentivos para que las empresas y agencias públicas reemplacen los vehículos o equipos pesados de mayor emisión con motores más limpios, y financien proyectos de infraestructura que apoyen la transformación de California hacia tecnologías de cero y casi cero emisiones.

**Sobre el APCD del Condado de Placer:** El Distrito Del Aire de Placer ([placerair.org](http://placerair.org)) es un distrito especial enfocado en reducir los contaminantes del aire dentro del Condado de Placer y mantener una calidad saludable del aire. Las subvenciones son solo una de las formas en que el Distrito del Aire de Placer mejora la calidad del aire dentro del condado. Las subvenciones están disponibles cada año para una amplia variedad de proyectos, incluyendo equipos todoterreno y reemplazos de vehículos pesados.

###